



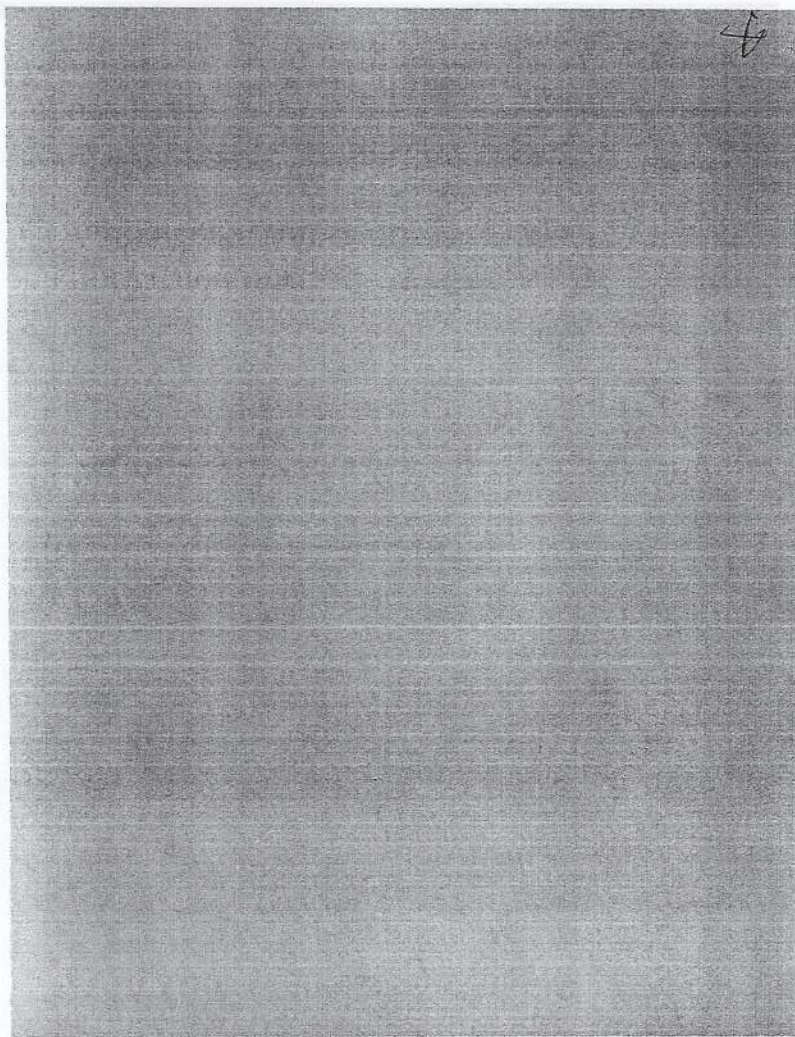
НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця

**ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГІГІЄНИЧНІ ПРОБЛЕМИ
СФЕРИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ**

(МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ)



12 березня 2019 р. м. Київ



**НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О.Богомольця**

**ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГІГІЄНИЧНІ ПРОБЛЕМИ СФЕРИ
ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ
(ЗБІРКА МАТЕРІАЛІВ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ)**

12 березня 2019р.

за загальною редакцією
професора С.Г. Омельчука

**м. Київ
2019**

УДК_613+574]:061.3

Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини» (Київ, 12 березня 2019 р.) / за загальною редакцією професора С.Т. Омельчука. – К., 2019. – 188 с.

Головний редактор: Омельчук С.Т. д.мед.н., професор

Заступник головного редактора: Гришковський А.М. д.мед.н., професор,
Вавришин О.П. д.мед.н., доцент.

Редакційна колегія:

БАРАНОВ В.Г. - член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор;
ГАРДАНОВ С.І. - д.мед.н., професор;
ГРУШЕВА Т.С. - д.мед.н., професор;
КОЛЕСНИКОВА І.П. - д.мед.н., професор;
КОРЦУН М.М. - д.мед.н., професор;
ШИШЕНКО В.П. - академік НАН та НАМН України, д.мед.н., професор;
ЯВОСЬКИЙ О.П. - академік НАМН України, д.мед.н., професор.

У серіалах науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини» (Київ, 12 березня 2019 р.) висвітлено формування міждисциплінарних багатовісних зв'язків екології та профілактичної медицини як складової системи громадського здоров'я, розуміння парадигми еколого-гігієнічних взаємодій, направлених на зміцнення здоров'я людини через його соціальні, економічні, детермінанти, включаючи не лише питання безпеки харчових продуктів, умов праці та способу життя, профілактики інфекційних і неінфекційних хвороб але й мінімізації несприятливого впливу факторів навколишнього середовища на здоров'я населення.

УДК_613+574]:061.3

У разі повного або часткового використання матеріалів збірника посилання обов'язкове.
Організатори конференції вважають за доцільне залишити авторські тексти без змін

© НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О.Богомольця

Шановні учасники та гості конференції, колеги!

Щиро вітаємо Вас на науково-практичній конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини».

За умов неухильного росту кількості населення планети, забруднення довкілля, урбанізації та глобалізації пріоритетними є питання збереження суспільного здоров'я, створення та підтримання безпечного середовища існування людини.

В основі протидії вище зазначеним викликам сьогодення лежить розв'язання низки актуальних проблем: встановлення та вивчення найважливіших чинників оточуючого середовища, що здійснюють негативний вплив на здоров'я населення, розробка ефективних методів їх подолання та профілактика екологозалежних захворювань.

Вирішення таких, поставлених перед сучасним суспільством, проблем потребує міждисциплінарного підходу та співробітництва науковців, фахівців галузі охорони здоров'я та практикуючих лікарів, представників влади, бізнесу, громадських організацій.

Висловлюємо сподівання, що у підсумку проведеної конференції будуть запропоновані нові рішення подолання проблем, пов'язаних із впливом життєдіяльності людини на довкілля, мінімізації несприятливого впливу факторів навколишнього середовища на здоров'я населення.

З повагою,

організаційний комітет науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини»

1. Підприємства Agricultural Solutions BASF Agricultural Solutions BASF ЦИФРОВІ ІННОВАЦІЇ ДЛЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	13
2. Shpak Bogdan, Kondratiuk Oleksandra TOXICOLOGICAL AND ECOTOXICOLOGICAL CHARACTERISTIC OF SOLATENOL™ - NEW FUNGICIDE FOR CEREAL CROPS	16
3. Antonenko A.M. HYGIENIC SUBSTANTIATION OF THE SELECTION CRITERIA FOR MONITORING OF PESTICIDES AS RISK FACTORS FOR DEVELOPMENT OF THYROID DISEASES	19
4. Gerasimenko O.I., Medushevskiy K.S. ESTIMATION OF INTERNET ADDICTION RISK AMONG YOUTH OF LARGE URBAN CENTER	21
5. Lutsenko A.O., Vavrinevych O.P. HYGIENIC ASSESSMENT OF LIPID STATUS IN PATIENTS WITH CARDIOVASCULAR DISEASES	22
6. Popova T.M. EVALUATION OF GROWTH AND DEVELOPMENT OF RAT PUPS. PRENATALLY EXPOSED TO XENOBOTIC	24
7. Алексійчук В.Д., Трофимова І.М. ОБГРУНТУВАННЯ РАЦІОНУ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНОГО ХАРЧУВАННЯ ОСІБ, ЯКІ КОНТАКТУЮТЬ ІЗ СПОЛУКАМИ Pb, В ТОМУ ЧИСЛІ ЙОГО НАНОЧАСТКАМИ	25
8. Аністратенко Т.І., Ткаченко Ю.С., Черепанська Д.Д. ПРОФІЛАКТИКА ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ: ЕКОЛОГІЧНІ ТА ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ	26
9. Біляк Т. М., Діхтаренко І.Ю. РОЛЬ МІНЕРАЛЬНИХ РЕЧОВИН У ФУНКЦІОНУВАННІ ЦНС	28
10. Богачова О.С., Стоян А.О., Гордієнко П.О. ПСИХОПІСНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ІНТЕЛЕКТУ УЧНІВ, ЯКІ ОПАНОВУЮТЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ НА БАЗІ ПРОФЕСІЙНОГО АГРАРНОГО ЛІЦЕЮ	29
11. Борисенко А.А. ОЦІНКА БЕЗПЕЧНОСТІ УМОВ ПРАЦІ ПЕРСОНАЛУ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ПЕСТИЦИДІВ НА СОЇ	30
12. Ваврієвич О.П. ПРОВЕДЕННЯ МОНІТОРИНГУ ЗАЛИШКІВ ФУНГІЦИДІВ В ОБ'ЄКТАХ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ ЯК ГІГІЄНІЧНА ПРОБЛЕМА	32

13. Велика Н.В. ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНЕ ХАРЧУВАННЯ ЯК ДІЄВИЙ МЕХАНІЗМ СИСТЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ ПРОФЕСІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ПРАЦІВНИКІВ ШКІДЛИВИХ ВИРОБНИЦТВ В УКРАЇНІ	33
14. Вожегова Р.А. БІОЛОГІЗАЦІЯ ЗЕМЛЕРОБСТВА - НОВІТНІЙ НАПРЯМ ВИРОБНИЦТВА ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНИХ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ В ПІВДЕННОМУ СТЕПУ УКРАЇНИ	35
15. Вожегова Р.А., Заєць С. О., БІОЛОГІЧНІ ПРЕПАРАТИ У СИСТЕМІ ЗАХИСТУ РОСЛИН ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО В УМОВАХ ЗРОШЕННЯ	36
16. Вожегова Р.А., Коваленко А.М., Кіріак Ю.П., Біляєва І.М. ЗМІНА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ В УМОВАХ МІНЛИВОСТІ КЛІМАТУ І ТЕМПЕРАТУРНИХ СТРЕСІВ	38
17. Волянський П.Б., Калашченко С.І., Гриззовський А.М., Єременко С.А. ВІПРОВАДЖЕННЯ У ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ ШЛЯХІВ ЗНИЖЕННЯ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ТА ДОВКІЛЛЯ АВАРІЙ, ОБУМОВЛЕНИХ ВИКОРИСТАННЯМ НЕБЕЗПЕЧНИХ РЕЧОВИН	40
18. Гаркавий С.І. ЩОДО ГІГІЄНІЧНОГО НОРМАТИВУ КРЕМНІЮ У ПИТНІЙ ВОДІ	41
19. Григорян О.В., Радевіч Є.В. ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ ЗАХВОРЮВАНЬ У СУСПІЛЬСТВІ З ВИСОКИМ РІВНЕМ УРБАНІЗАЦІЇ	42
20. Гринзовська В.О. ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ РЕФЕРЕНС - ЛАБОРАТОРІЙ, ЯК ПРІОРИТЕТНЕ ЗАВДАННЯ В КОМПЛЕКСІ ЗАХОДІВ, НАПРАВЛЕНИХ НА СТВОРЕННЯ В УКРАЇНІ СУЧАСНОЇ СИСТЕМИ ЕПІДНАГЛЯДУ ЗА ІНФЕКЦІЙНИМИ ТА НЕІНФЕКЦІЙНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ	44
21. Гринзовський О.А. НОВІ ВИКЛИКИ СІНЕРГІЧНОГО РОЗВИТКУ МАШИНОБУДІВНИЙОЇ ГАЛУЗІ ТА ІТ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ	45
22. Грузєва Т.С. ЕКОЛОГІЧНЕ ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я ЯК СКЛАДОВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА. ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я»	47
23. Грузєва Т.С., Дуфієць В.А., ОСОБЛИВОСТІ ЗАХВОРЮВАНІСТЬ НАСЕЛЕННЯ НА ХВОРОБИ ОКА ТА ЙОГО ПРИДАТКОВОГО АПАРАТУ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТЕРИТОРІЇ ПРОЖИВАННЯ	49
24. Гулай Т.О., Кузьмінська О.В., Омельчук С.А. ОЦІНКА ГОСТРОЇ ПЕРИОДАЛЬНОЇ ТОКСИЧНОСТІ СУЧАСНИХ ХІМІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ РОСЛИН	52

25. Гушук І.В. ЧИ ЗАПРАЦОС В УКРАЇНІ ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СОЦІАЛЬНО-ГІГІЄНИЧНОГО МОНИТОРИНГУ?.....	53
26. Дорошенко К.О. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ МЕДИЧНИМИ ВІДХОДАМИ В УКРАЇНІ ТА РИЗИКИ ПОВ'ЯЗАНІ З НИМИ.....	55
27. Дуфинський В.А., Грузева Т.С. ВПЛИВ ТЮТЮНОВОГО ДИМУ НА РОЗВИТОК ОФТАЛЬМОЛОГІЧНОЇ ПАТОЛОГІЇ У НАСЕЛЕННЯ.....	58
28. Дячук М.Д., Грузева Т.С. РЕГІОНАЛЬНІ ТА ТЕРИТОРІАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАХВОРЮВАНІСТЬ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ НА ХВОРОБИ СЕЧОСТАТЕВОЇ СИСТЕМИ.....	60
29. Єлсазова Л.Б. НЕОБХІДНІСТЬ ПРОВЕДЕННЯ МОНИТОРИНГУ ОСНОВНИХ СКЛАДОВИХ СПОСОБУ ЖИТТЯ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ.....	61
30. Загородній В.Р., Ярославська Л.П. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ.....	63
31. Загороднюк К.Ю. РОЗРОБКА ТА КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ПРЕПАРАТУ «СПС-6™» ДЛЯ СТАБІЛІЗАЦІЙНОЇ ОБРОБКИ ВОДИ.....	64
32. Загороднюк К.Ю., Гринзовський А.М., Коробечка О.М., Омельчук С.Т., Загороднюк Ю.В., Войцеховський В.Г., Дема О.В., Стополянський О.В., Авер'янов В.С. ОЦІНКА СОРЕЯЦІЙНОЇ ЗДАТНОСТІ МОДЕРНІЗОВАНИХ МАТЕРІАЛІВ ПАПЕРОВИХ ФІЛЬТРОВАЛЬНИХ ПО ВІДНОШЕННЮ ДО ОСНОВНИХ ЗАБРУДНОВАЧІВ ДОВКІЛЛЯ.....	65
33. Засць С.О., Фудирет К.С. ЕФЕКТИВНІСТЬ БІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ У СИСТЕМІ ЗАХИСТУ РОСЛИН ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В УМОВАХ ЗРОШЕННЯ.....	67
34. Зелена М.І. ЗАСТОСУВАННЯ ФОРМАЛЬДЕГІДІМІСКИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ТЕКСТИЛЬНІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ.....	68
35. Зінченко Т.І. ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ЗАЛИШКОВИХ КІЛЬКОСТЕЙ ПЕСТИЦИДІВ У СУНИЦІ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ СИСТЕМИ ХІМІЧНОГО ЗАХИСТУ.....	69
36. Інілакова Г.В., Шестах Н.В. СТУПІНЬ ДОКАЗОВОСТІ ДжЕРЕЛ ІНФОРМАЦІЇ ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ.....	71
37. Іщенко А.А., Гайова Л.В. СПІЯКІ ОРГАНІЧНІ ЗАБРУДНИКИ: СТАН ПРОБЛЕМИ ТА ЇЇ ВИВЧЕННЯ У КУРСІ БІООРГАНІЧНОЇ ТА БІОЛОГІЧНОЇ ХІМІЇ.....	73

38. Карабан О.М., Лоскутов М.Ф., Усенко С.А., Махота Л.С. ПИТАННЯ КЛІНІЧНОЇ ЕПІДЕМІОЛОГІЇ ТА ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ В СИСТЕМІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я.....	75
39. Катрушов О.В., Саргош О.Д., Гринзовська А.А. АНАЛІЗ ПЕРЕВАГ ЗАСТОСУВАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ РОСЛИН.....	76
40. Кінула Л.М. ВПЛИВ ІНТРАТУ І ІНПРИТУ НАТРИЮ ТА ІНТРАТУ СВИНЦЮ НА ЕКСКРЕЦІЮ 5-АЛК З СЕЧЕЮ БЛИХ ЩУРІВ.....	78
41. Ковалів М.О. РІВЕНЬ ПОКАЗНИКІВ ФІЗИЧНОГО ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ- ПЕРШОКУРСНИКІВ НАПРИКІНЦІ НАВЧАЛЬНОГО РОКУ.....	80
42. Козак Л.П., Риза Л.В., Сибірний А.В. РОЛЬ СУЛЬФІДРИЛЬНИХ ГРУП У АНТИОКСИДАНТНОМУ ЗАХИСТІ ЗА ХРОНІЧНОЇ ДІЇ ЕТАНОЛУ.....	81
43. Кондратюк М.В. АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ АСОРТИМЕНТУ КОМБІНОВАНИХ ФУНГІЦИДІВ. ПРИЗНАЧЕНИХ ДО ЗАСТОСУВАННЯ НА ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ КУЛЬТУРАХ.....	83
44. Коробчанський В.О., Кателєвська Н.М. ВИЗНАЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ВПЛИВУ МОБІЛЬНИХ ЦИФРОВИХ ПРИЛАДІВ ІЗ СЕНСОРНОЮ СИСТЕМОЮ УПРАВЛІННЯ НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН І ЗДОРОВ'Я МОЛОДІ.....	84
45. Коротун О.П. ЕКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА КОМБІНОВАНОЇ ДІЇ ФОСФОРОРГАНІЧНИХ ПЕСТИЦИДІВ ТА ІНТРАТІВ.....	86
46. Коршун М.М., Айтоненко А.М. ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ЕКОЛОГІЧНИХ ЧИННИКІВ РИЗИКУ НА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ ДОРΟΣЛОГО НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ХВОРОБАМИ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ.....	87
47. Коршун О.М., Ліпавська А.О. АНАЛІТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГІГІЄНИЧНОГО КОНТРОЛЮ ЗА ВИКОРИСТАННЯМ ГЕРБІЦИДІВ НА ОСНОВІ АМІКАРБАЗОНУ.....	89
48. Коршун О.М., Ліпавська А.О., Мілохов Д.С., Аврамчук А.О. ОСОБЛИВОСТІ СУМІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ПЕСТИЦИДІВ ТА ЇХ МЕТАБОЛІТІВ.....	90
49. Кузьмінська О.В., Мельник В.В., Білоус С.В. ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ СВІТОВИХ ДОСЯГНЕНЬ І ТЕНДЕНЦІЙ В ФОРМУВАННІ МІЖДИСЦИПЛІНАРНИХ ЗВ'ЯЗКІВ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ У ГАЛУЗІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я НА ДОДИПЛОМНОМУ РІВНІ.....	92
50. Литвиненко Г.Л., Литвинова О.М., Литвиненко М.І. ЛАБОРАТОРНИЙ КОНТРОЛЬ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТУ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТІВ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	93

захворюваність на хвороби ока також була більшою у міській місцевості і перевищувала показник у сільській місцевості – на 13,5%.

Особливістю поширеності даного виду патології в Закарпатті є суттєво вищі рівні захворюваності на хвороби ока та його придаткового апарату населення області порівняно з середніми в Україні. Це характерно і для міського, і для сільського населення. Так, захворюваність міського населення Закарпатської області на хвороби ока та його придаткового апарату у 2015 р. була на 13,5% вища за середньоукраїнський показник, поширеність офтальмологічної патології у міській місцевості виявилася більшою від регіонального показника на 23,6%.

Виявлені особливості свідчать про несприятливу ситуацію щодо офтальмологічного здоров'я міського населення Закарпатської області, про необхідність поглибленого вивчення причин негативних тенденцій та про потребу в розробці профілактичних заходів, включаючи управління ризиками та скорочення їх поширеності серед населення.

ОЦІНКА ГОСТРОЇ ПЕРОРАЛЬНОЇ ТОКСИЧНОСТІ СУЧАСНИХ ХІМІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ РОСЛИН

Гулай Т.О.¹, Кузьмінська О.В.,¹ Омельчук С.А.²

¹Національний медичний університет імені О.О.Богомозця, м. Київ

²Держпродспожислужба України

Хімічні засоби захисту рослин є невід'ємною складовою сільського господарства в теперішній час. Одним із дуже важливих складових гігієнічної оцінки цих засобів є оцінка токсикологічного впливу на організм їх діючих речовин. Особлива увага надається оцінці гострої пероральної токсичності.

Було проведено гігієнічну оцінку гострої пероральної токсичності 9 досліджуваних речовин: S – металахлору, лямбда-цигалотрину, флудіоксонілу, металаксилу-M, циклоксидиму, тіаметоксаму, азоксистробіну, ципроконазолу та диквату.

Вплив таких діючих речовин як S – металахлор, лямбда-цигалотрин, флудіоксоніл, металаксил -M вивчався в дослідях на щурах породи Вістар; таких діючих речовин як циклоксидим, тіаметоксам, азоксистробін та ципроконазол - на двох видах тварин (щурах породи Вістар і мишах лінії NMRI/MAN/WIGA); а вплив діючої речовини дикват було вивчено при одноразовому пероральному надходженні в організм декількох видів лабораторних тварин (щурах, мишах, коровах, морських свинках).

У тварин (самців і самок), яким вводилися S-металахлор, флудіоксоніл, циклоксидим, тіаметоксам, дикват в максимальній дозі спостерігали симптоми

інтоксикації (диспное, апное, аномальна поза, атонія, парез, тремор, хитка хода, пілосекція, судоми, ексікоз, спастична хода, слюзотеча, слинотеча, поганий загальний стан). Більшість симптомів інтоксикації спостерігали в проміжку від 30 хвилин до 5 годин після введення речовини.

Видимих симптомів інтоксикації при введенні тваринам лямбда-цигалотрину, металаксилу-M, азоксистробіну, ципроконазолу не було.

Тіаметоксам, лямбда-цигалотрин, флудіоксоніл, металаксил-M, азоксистробін, ципроконазол, S-металахлор, дикват загинули тварин не викликаючи.

Щодо смертності тварин, то тільки одна самець, що отримав циклоксидим у найвищій дозі, загинув у перші 24 години після введення. В інших групах - смертності тварин не було.

ЛД₅₀ діючих речовин циклоксидиму, тіаметоксаму, лямбда-цигалотрину, флудіоксонілу, металаксилу-M, азоксистробіну, ципроконазолу, S-металахлору, дикват при пероральному надходженні для щурів складає - 1940 мг/кг; 1563 мг/кг; самці 79 мг/кг, самки 56 мг/кг; > 5000 мг/кг; 667 мг/кг; > 5000 мг/кг; 1020-1330 мг/кг; самці 3267 мг/кг, самки 2577 мг/кг; 231 мг/кг відповідно.

Згідно з гігієнічною класифікацією пестицидів (ДСНПН 8.8.1.002-98) було визначено, що за параметрами гострої пероральної токсичності циклоксидим, S-металахлор, тіаметоксам, флудіоксоніл та азоксистробін відносяться до 4 класу небезпечності (мало небезпечні); лямбда-цигалотрин, металаксил-M, ципроконазол та дикват - до 3 класу (помірно небезпечні).

ЧИ ЗАПРАЦЮЄ В УКРАЇНІ ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СОЦІАЛЬНО-ГІГІЄНИЧНОГО МОНІТОРИНГУ?

Гуцул І.В.

Національний університет «Острозька академія»

Збереження здоров'я та життя людини є і повинно бути головною метою національної безпеки будь-якої країни, через це система спостереження, аналізу, оцінки і прогнозу стану здоров'я населення та середовища життєдіяльності людини, а також виявлення причинно-наслідкових зв'язків між станом здоров'я та впливом на нього факторів середовища життєдіяльності, як державна система соціально-гігієнічного моніторингу (далі-ДСГМ) повинна бути віднесена до пріоритетних базових складових національної безпеки України та потребує якнайшвидшого впровадження на державному (національному), регіональному та місцевому рівнях. У відповідності до